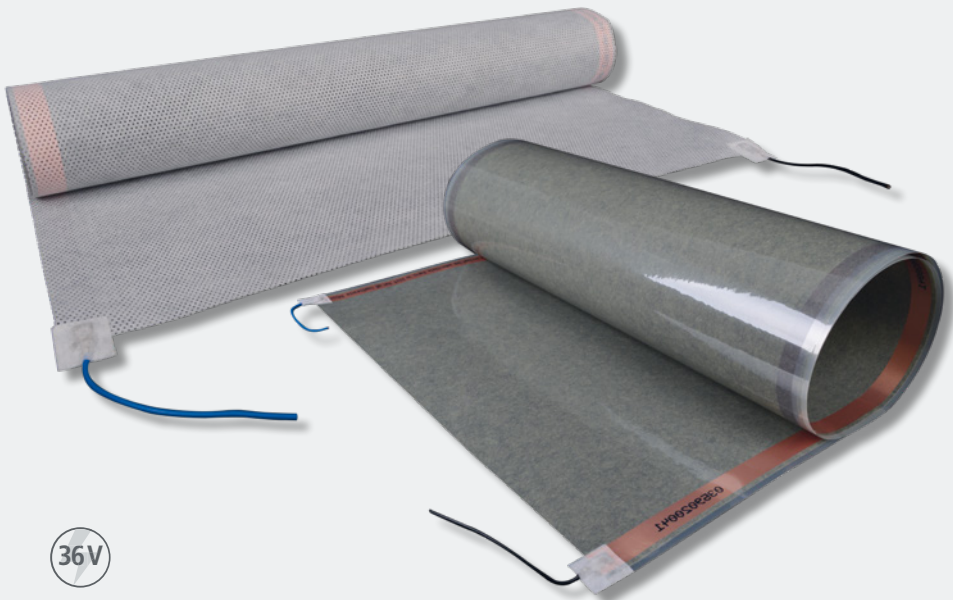




QuickTherm Heizfolie 36 V

Elektrisches Flächenheizungssystem



Widerstände und Leistungen in Abhängigkeit der Länge

Inhaltsverzeichnis

1.	Allgemeine Informationen zu Widerstandsmesswerten	2
2.	Widerstandswerte QuickTherm Heizfolie vlieskaschiert 36 V	3
2.1	QuickTherm Heizfolie vlieskaschiert 36 V – 36 W/lfm (60 W/m ²)	3
2.2	QuickTherm Heizfolie vlieskaschiert 36 V – 66 W/lfm (110 W/m ²)	4
2.3	QuickTherm Heizfolie vlieskaschiert 36 V – 132 W/lfm (220 W/m ²)	5
2.4	QuickTherm Heizfolie vlieskaschiert 36 V – 25 W/lfm (145 W/m ²)	6
2.5	QuickTherm Heizfolie vlieskaschiert 36 V – 25 W/lfm (145 W/m ²)	7
3.	Widerstandswerte QuickTherm Heizfolie laminiert mit Montagestreifen 36 V	8
3.1	QuickTherm Heizfolie laminiert mit Montagestreifen 36 V – 45 W/lfm (112 W/m ²)	8
4.	Widerstandswerte QuickTherm Heizfolie laminiert 36 V	9
4.1	QuickTherm Heizfolie laminiert 36 V – 69 W/lfm (115 W/m ²)	9

1. Allgemeine Informationen zu Widerstandsmesswerten

Achtung!	Weichen die Widerstandsmesswerte mehr als 15 % vom Ausgangswert ab, so ist mit einer Beschädigung der Kontakte oder der Heizfolie zu rechnen. In diesem Fall dürfen Sie das Heizsystem nicht in Betrieb nehmen.
-----------------	--

Detailinformation für den parallelen Anschluss mehrerer Heizfolien (Universalverbinder)

Werden mehrere Heizfolien einer Folienvariante gemeinsam an einer Zuleitung angeschlossen, ist als Widerstandswert die Summe der Einzellängen zu verwenden. Wird beispielsweise eine 1,20 m lange Heizfolie zusammen mit einer 1,50 m langen Heizfolien parallel angeschlossen, so muss der Gesamtwiderstand dem Widerstandsmesswert von 2,70 m entsprechen. Beim parallelen Anschluss mehrerer Heizfolien darf die zulässige Maximalleistung der Lastausgänge der Netzteile nicht überschritten werden. Der Anschluss der Heizfolien in Reihe ist nicht zulässig.

2. Widerstandswerte QuickTherm Heizfolie vlieskaschiert 36 V

2.1 QuickTherm Heizfolie vlieskaschiert 36 V – 36 W/lfm (60 W/m²)

Länge	Widerstand	Leistung
0,1 m	365,84 Ω	4 W
0,2 m	182,92 Ω	7 W
0,3 m	121,95 Ω	11 W
0,4 m	91,46 Ω	14 W
0,5 m	73,17 Ω	18 W
0,6 m	60,97 Ω	21 W
0,7 m	52,26 Ω	25 W
0,8 m	45,73 Ω	28 W
0,9 m	40,65 Ω	32 W
1,0 m	36,58 Ω	35 W
1,1 m	33,26 Ω	39 W
1,2 m	30,49 Ω	43 W
1,3 m	28,14 Ω	46 W
1,4 m	26,13 Ω	50 W
1,5 m	24,39 Ω	53 W
1,6 m	22,87 Ω	57 W
1,7 m	21,52 Ω	60 W
1,8 m	20,32 Ω	64 W
1,9 m	19,25 Ω	67 W
2,0 m	18,29 Ω	71 W
2,1 m	17,42 Ω	74 W
2,2 m	16,63 Ω	78 W
2,3 m	15,91 Ω	81 W
2,4 m	15,24 Ω	85 W
2,5 m	14,63 Ω	89 W
2,6 m	14,07 Ω	92 W
2,7 m	13,55 Ω	96 W
2,8 m	13,07 Ω	99 W
2,9 m	12,62 Ω	103 W
3,0 m	12,19 Ω	106 W
3,1 m	11,80 Ω	110 W
3,2 m	11,43 Ω	113 W
3,3 m	11,09 Ω	117 W
3,4 m	10,76 Ω	120 W
3,5 m	10,45 Ω	124 W
3,6 m	10,16 Ω	128 W
3,7 m	9,89 Ω	131 W

Länge	Widerstand	Leistung
3,8 m	9,63 Ω	135 W
3,9 m	9,38 Ω	138 W
4,0 m	9,15 Ω	142 W
4,1 m	8,92 Ω	145 W
4,2 m	8,71 Ω	149 W
4,3 m	8,51 Ω	152 W
4,4 m	8,31 Ω	156 W
4,5 m	8,13 Ω	159 W
4,6 m	7,95 Ω	163 W
4,7 m	7,78 Ω	166 W
4,8 m	7,62 Ω	170 W
4,9 m	7,47 Ω	174 W
5,0 m	7,32 Ω	177 W
5,1 m	7,17 Ω	181 W
5,2 m	7,04 Ω	184 W
5,3 m	6,90 Ω	188 W
5,4 m	6,77 Ω	191 W
5,5 m	6,65 Ω	195 W
5,6 m	6,53 Ω	198 W
5,7 m	6,42 Ω	202 W
5,8 m	6,31 Ω	205 W
5,9 m	6,20 Ω	209 W
6,0 m	6,10 Ω	213 W
6,1 m	6,00 Ω	216 W
6,2 m	5,90 Ω	220 W
6,3 m	5,81 Ω	223 W
6,4 m	5,72 Ω	227 W
6,5 m	5,63 Ω	230 W
6,6 m	5,54 Ω	234 W
6,7 m	5,46 Ω	237 W
6,8 m	5,38 Ω	241 W
6,9 m	5,30 Ω	244 W
7,0 m	5,23 Ω	248 W
7,1 m	5,15 Ω	252 W
7,2 m	5,08 Ω	255 W
7,3 m	5,01 Ω	259 W
7,4 m	4,94 Ω	262 W

Länge	Widerstand	Leistung
7,5 m	4,88 Ω	266 W
7,6 m	4,81 Ω	269 W
7,7 m	4,75 Ω	273 W
7,8 m	4,69 Ω	276 W
7,9 m	4,63 Ω	280 W
8,0 m	4,57 Ω	283 W
8,1 m	4,52 Ω	287 W
8,2 m	4,46 Ω	290 W
8,3 m	4,41 Ω	294 W
8,4 m	4,36 Ω	298 W
8,5 m	4,30 Ω	301 W
8,6 m	4,25 Ω	305 W
8,7 m	4,21 Ω	308 W
8,8 m	4,16 Ω	312 W
8,9 m	4,11 Ω	315 W
9,0 m	4,06 Ω	319 W
9,1 m	4,02 Ω	322 W
9,2 m	3,98 Ω	326 W
9,3 m	3,93 Ω	329 W
9,4 m	3,89 Ω	333 W
9,5 m	3,85 Ω	337 W
9,6 m	3,81 Ω	340 W
9,7 m	3,77 Ω	344 W
9,8 m	3,73 Ω	347 W
9,9 m	3,70 Ω	351 W
10,0 m	3,66 Ω	354 W
10,1 m	3,62 Ω	358 W
10,2 m	3,59 Ω	361 W
10,3 m	3,55 Ω	365 W
10,4 m	3,52 Ω	368 W
10,5 m	3,48 Ω	372 W
10,6 m	3,45 Ω	376 W
10,7 m	3,42 Ω	379 W
10,8 m	3,39 Ω	383 W
10,9 m	3,36 Ω	386 W
11,0 m	3,33 Ω	390 W

2.2 QuickTherm Heizfolie vlieskaschiert 36 V – 66 W/lfm (110 W/m²)

Länge	Widerstand	Leistung
0,1 m	199,06 Ω	7 W
0,2 m	99,53 Ω	13 W
0,3 m	66,35 Ω	20 W
0,4 m	49,77 Ω	26 W
0,5 m	39,81 Ω	33 W
0,6 m	33,18 Ω	39 W
0,7 m	28,44 Ω	46 W
0,8 m	24,88 Ω	52 W
0,9 m	22,12 Ω	59 W
1,0 m	19,91 Ω	65 W
1,1 m	18,10 Ω	72 W
1,2 m	16,59 Ω	78 W
1,3 m	15,31 Ω	85 W
1,4 m	14,22 Ω	91 W
1,5 m	13,27 Ω	98 W
1,6 m	12,44 Ω	104 W
1,7 m	11,71 Ω	111 W
1,8 m	11,06 Ω	117 W
1,9 m	10,48 Ω	124 W
2,0 m	9,95 Ω	130 W
2,1 m	9,48 Ω	137 W
2,2 m	9,05 Ω	143 W
2,3 m	8,65 Ω	150 W
2,4 m	8,29 Ω	156 W
2,5 m	7,96 Ω	163 W
2,6 m	7,66 Ω	169 W
2,7 m	7,37 Ω	176 W
2,8 m	7,11 Ω	182 W
2,9 m	6,86 Ω	189 W
3,0 m	6,64 Ω	195 W
3,1 m	6,42 Ω	202 W
3,2 m	6,22 Ω	208 W
3,3 m	6,03 Ω	215 W
3,4 m	5,85 Ω	221 W
3,5 m	5,69 Ω	228 W
3,6 m	5,53 Ω	234 W
3,7 m	5,38 Ω	241 W

Länge	Widerstand	Leistung
3,8 m	5,24 Ω	247 W
3,9 m	5,10 Ω	254 W
4,0 m	4,98 Ω	260 W
4,1 m	4,86 Ω	267 W
4,2 m	4,74 Ω	273 W
4,3 m	4,63 Ω	280 W
4,4 m	4,52 Ω	286 W
4,5 m	4,42 Ω	293 W
4,6 m	4,33 Ω	299 W
4,7 m	4,24 Ω	306 W
4,8 m	4,15 Ω	313 W
4,9 m	4,06 Ω	319 W
5,0 m	3,98 Ω	326 W
5,1 m	3,90 Ω	332 W
5,2 m	3,83 Ω	339 W
5,3 m	3,76 Ω	345 W
5,4 m	3,69 Ω	352 W
5,5 m	3,62 Ω	358 W
5,6 m	3,55 Ω	365 W
5,7 m	3,49 Ω	371 W
5,8 m	3,43 Ω	378 W
5,9 m	3,37 Ω	384 W
6,0 m	3,32 Ω	391 W

2.3 QuickTherm Heizfolie vlieskaschiert 36 V – 132 W/lfm (220 W/m²)

Länge	Widerstand	Leistung
0,1 m	99,53 Ω	13 W
0,2 m	49,77 Ω	26 W
0,3 m	33,18 Ω	39 W
0,4 m	24,88 Ω	52 W
0,5 m	19,91 Ω	65 W
0,6 m	16,59 Ω	78 W
0,7 m	14,22 Ω	91 W
0,8 m	12,44 Ω	104 W
0,9 m	11,06 Ω	117 W
1,0 m	9,95 Ω	130 W
1,1 m	9,05 Ω	143 W
1,2 m	8,29 Ω	156 W
1,3 m	7,66 Ω	169 W
1,4 m	7,11 Ω	182 W
1,5 m	6,64 Ω	195 W
1,6 m	6,22 Ω	208 W
1,7 m	5,85 Ω	221 W
1,8 m	5,53 Ω	234 W
1,9 m	5,24 Ω	247 W
2,0 m	4,98 Ω	260 W
2,1 m	4,74 Ω	273 W
2,2 m	4,52 Ω	286 W
2,3 m	4,33 Ω	299 W
2,4 m	4,15 Ω	313 W
2,5 m	3,98 Ω	326 W
2,6 m	3,83 Ω	339 W
2,7 m	3,69 Ω	352 W
2,8 m	3,55 Ω	365 W
2,9 m	3,43 Ω	378 W
3,0 m	3,32 Ω	391 W

2.4 QuickTherm Heizfolie vlieskaschiert 36 V – 25 W/lfm (145 W/m²)

Länge	Widerstand	Leistung
0,1 m	516,00 Ω	3 W
0,2 m	258,00 Ω	5 W
0,3 m	172,00 Ω	8 W
0,4 m	129,00 Ω	10 W
0,5 m	103,20 Ω	13 W
0,6 m	86,00 Ω	15 W
0,7 m	73,71 Ω	18 W
0,8 m	64,50 Ω	20 W
0,9 m	57,33 Ω	23 W
1,0 m	51,60 Ω	25 W
1,1 m	46,91 Ω	28 W
1,2 m	43,00 Ω	30 W
1,3 m	39,69 Ω	33 W
1,4 m	36,86 Ω	35 W
1,5 m	34,40 Ω	38 W
1,6 m	32,25 Ω	40 W
1,7 m	30,35 Ω	43 W
1,8 m	28,67 Ω	45 W
1,9 m	27,16 Ω	48 W
2,0 m	25,80 Ω	50 W
2,1 m	24,57 Ω	53 W
2,2 m	23,45 Ω	55 W
2,3 m	22,43 Ω	58 W
2,4 m	21,50 Ω	60 W
2,5 m	20,64 Ω	63 W
2,6 m	19,85 Ω	65 W
2,7 m	19,11 Ω	68 W
2,8 m	18,43 Ω	70 W
2,9 m	17,79 Ω	73 W
3,0 m	17,20 Ω	75 W
3,1 m	16,65 Ω	78 W
3,2 m	16,13 Ω	80 W
3,3 m	15,64 Ω	83 W
3,4 m	15,18 Ω	85 W
3,5 m	14,74 Ω	88 W
3,6 m	14,33 Ω	90 W
3,7 m	13,95 Ω	93 W

Länge	Widerstand	Leistung
3,8 m	13,58 Ω	95 W
3,9 m	13,23 Ω	98 W
4,0 m	12,90 Ω	100 W
4,1 m	12,59 Ω	103 W
4,2 m	12,29 Ω	105 W
4,3 m	12,00 Ω	108 W
4,4 m	11,73 Ω	111 W
4,5 m	11,47 Ω	113 W
4,6 m	11,22 Ω	116 W
4,7 m	10,98 Ω	118 W
4,8 m	10,75 Ω	121 W
4,9 m	10,53 Ω	123 W
5,0 m	10,32 Ω	126 W
5,1 m	10,12 Ω	128 W
5,2 m	9,92 Ω	131 W
5,3 m	9,74 Ω	133 W
5,4 m	9,56 Ω	136 W
5,5 m	9,38 Ω	138 W
5,6 m	9,21 Ω	141 W
5,7 m	9,05 Ω	143 W
5,8 m	8,90 Ω	146 W
5,9 m	8,75 Ω	148 W
6,0 m	8,60 Ω	151 W
6,1 m	8,46 Ω	153 W
6,2 m	8,32 Ω	156 W
6,3 m	8,19 Ω	158 W
6,4 m	8,06 Ω	161 W
6,5 m	7,94 Ω	163 W
6,6 m	7,82 Ω	166 W
6,7 m	7,70 Ω	168 W
6,8 m	7,59 Ω	171 W
6,9 m	7,48 Ω	173 W
7,0 m	7,37 Ω	176 W
7,1 m	7,27 Ω	178 W
7,2 m	7,17 Ω	181 W
7,3 m	7,07 Ω	183 W
7,4 m	6,97 Ω	186 W

Länge	Widerstand	Leistung
7,5 m	6,88 Ω	188 W
7,6 m	6,79 Ω	191 W
7,7 m	6,70 Ω	193 W
7,8 m	6,62 Ω	196 W
7,9 m	6,53 Ω	198 W
8,0 m	6,45 Ω	201 W
8,1 m	6,37 Ω	203 W
8,2 m	6,29 Ω	206 W
8,3 m	6,22 Ω	208 W
8,4 m	6,14 Ω	211 W
8,5 m	6,07 Ω	213 W
8,6 m	6,00 Ω	216 W
8,7 m	5,93 Ω	219 W
8,8 m	5,86 Ω	221 W
8,9 m	5,80 Ω	224 W
9,0 m	5,73 Ω	226 W
9,1 m	5,67 Ω	229 W
9,2 m	5,61 Ω	231 W
9,3 m	5,55 Ω	234 W
9,4 m	5,49 Ω	236 W
9,5 m	5,43 Ω	239 W
9,6 m	5,38 Ω	241 W
9,7 m	5,32 Ω	244 W
9,8 m	5,27 Ω	246 W
9,9 m	5,21 Ω	249 W
10,0 m	5,16 Ω	251 W
10,1 m	5,11 Ω	254 W
10,2 m	5,06 Ω	256 W
10,3 m	5,01 Ω	259 W
10,4 m	4,96 Ω	261 W
10,5 m	4,91 Ω	264 W
10,6 m	4,87 Ω	266 W
10,7 m	4,82 Ω	269 W
10,8 m	4,78 Ω	271 W
10,9 m	4,73 Ω	274 W
11,0 m	4,69 Ω	276 W
11,1 m	4,65 Ω	279 W

2.5 QuickTherm Heizfolie vlieskaschiert 36 V – 25 W/lfm (145 W/m²)

Länge	Widerstand	Leistung
11,2 m	4,61 Ω	281 W
11,3 m	4,57 Ω	284 W
11,4 m	4,53 Ω	286 W
11,5 m	4,49 Ω	289 W
11,6 m	4,45 Ω	291 W
11,7 m	4,41 Ω	294 W
11,8 m	4,37 Ω	296 W
11,9 m	4,34 Ω	299 W
12,0 m	4,30 Ω	301 W
12,1 m	4,26 Ω	304 W
12,2 m	4,23 Ω	306 W
12,3 m	4,20 Ω	309 W
12,4 m	4,16 Ω	311 W
12,5 m	4,13 Ω	314 W
12,6 m	4,10 Ω	316 W
12,7 m	4,06 Ω	319 W
12,8 m	4,03 Ω	321 W
12,9 m	4,00 Ω	324 W
13,0 m	3,97 Ω	327 W
13,1 m	3,94 Ω	329 W
13,2 m	3,91 Ω	332 W
13,3 m	3,88 Ω	334 W
13,4 m	3,85 Ω	337 W
13,5 m	3,82 Ω	339 W
13,6 m	3,79 Ω	342 W
13,7 m	3,77 Ω	344 W
13,8 m	3,74 Ω	347 W
13,9 m	3,71 Ω	349 W
14,0 m	3,69 Ω	352 W
14,1 m	3,66 Ω	354 W
14,2 m	3,63 Ω	357 W
14,3 m	3,61 Ω	359 W
14,4 m	3,58 Ω	362 W
14,5 m	3,56 Ω	364 W
14,6 m	3,53 Ω	367 W
14,7 m	3,51 Ω	369 W
14,8 m	3,49 Ω	372 W

Länge	Widerstand	Leistung
14,9 m	3,46 Ω	374 W
15,0 m	3,44 Ω	377 W
15,1 m	3,42 Ω	379 W
15,2 m	3,39 Ω	382 W
15,3 m	3,37 Ω	384 W
15,4 m	3,35 Ω	387 W
15,5 m	3,33 Ω	389 W
15,6 m	3,31 Ω	392 W
15,7 m	3,29 Ω	394 W
15,8 m	3,27 Ω	397 W
15,9 m	3,25 Ω	399 W
16,0 m	3,23 Ω	402 W

3. Widerstandswerte QuickTherm Heizfolie laminiert mit Montagestreifen 36 V

3.1 QuickTherm Heizfolie laminiert mit Montagestreifen 36 V – 45 W/lfm (112 W/m²)

Länge	Widerstand	Leistung
0,1 m	288,80 Ω	4 W
0,2 m	144,40 Ω	9 W
0,3 m	96,27 Ω	13 W
0,4 m	72,20 Ω	18 W
0,5 m	57,76 Ω	22 W
0,6 m	48,13 Ω	27 W
0,7 m	41,26 Ω	31 W
0,8 m	36,10 Ω	36 W
0,9 m	32,09 Ω	40 W
1,0 m	28,88 Ω	45 W
1,1 m	26,25 Ω	49 W
1,2 m	24,07 Ω	54 W
1,3 m	22,22 Ω	58 W
1,4 m	20,63 Ω	63 W
1,5 m	19,25 Ω	67 W
1,6 m	18,05 Ω	72 W
1,7 m	16,99 Ω	76 W
1,8 m	16,04 Ω	81 W
1,9 m	15,20 Ω	85 W
2,0 m	14,44 Ω	90 W
2,1 m	13,75 Ω	94 W
2,2 m	13,13 Ω	99 W
2,3 m	12,56 Ω	103 W
2,4 m	12,03 Ω	108 W
2,5 m	11,55 Ω	112 W
2,6 m	11,11 Ω	117 W
2,7 m	10,70 Ω	121 W
2,8 m	10,31 Ω	126 W
2,9 m	9,96 Ω	130 W
3,0 m	9,63 Ω	135 W
3,1 m	9,32 Ω	139 W
3,2 m	9,03 Ω	144 W
3,3 m	8,75 Ω	148 W
3,4 m	8,49 Ω	153 W
3,5 m	8,25 Ω	157 W
3,6 m	8,02 Ω	162 W
3,7 m	7,81 Ω	166 W

Länge	Widerstand	Leistung
3,8 m	7,60 Ω	171 W
3,9 m	7,41 Ω	175 W
4,0 m	7,22 Ω	180 W
4,1 m	7,04 Ω	184 W
4,2 m	6,88 Ω	188 W
4,3 m	6,72 Ω	193 W
4,4 m	6,56 Ω	197 W
4,5 m	6,42 Ω	202 W
4,6 m	6,28 Ω	206 W
4,7 m	6,14 Ω	211 W
4,8 m	6,02 Ω	215 W
4,9 m	5,89 Ω	220 W
5,0 m	5,78 Ω	224 W
5,1 m	5,66 Ω	229 W
5,2 m	5,55 Ω	233 W
5,3 m	5,45 Ω	238 W
5,4 m	5,35 Ω	242 W
5,5 m	5,25 Ω	247 W
5,6 m	5,16 Ω	251 W
5,7 m	5,07 Ω	256 W
5,8 m	4,98 Ω	260 W
5,9 m	4,89 Ω	265 W
6,0 m	4,81 Ω	269 W
6,1 m	4,73 Ω	274 W
6,2 m	4,66 Ω	278 W
6,3 m	4,58 Ω	283 W
6,4 m	4,51 Ω	287 W
6,5 m	4,44 Ω	292 W
6,6 m	4,38 Ω	296 W
6,7 m	4,31 Ω	301 W
6,8 m	4,25 Ω	305 W
6,9 m	4,19 Ω	310 W
7,0 m	4,13 Ω	314 W
7,1 m	4,07 Ω	319 W
7,2 m	4,01 Ω	323 W
7,3 m	3,96 Ω	328 W
7,4 m	3,90 Ω	332 W

Länge	Widerstand	Leistung
7,5 m	3,85 Ω	337 W
7,6 m	3,80 Ω	341 W
7,7 m	3,75 Ω	346 W
7,8 m	3,70 Ω	350 W
7,9 m	3,66 Ω	355 W
8,0 m	3,61 Ω	359 W
8,1 m	3,57 Ω	363 W
8,2 m	3,52 Ω	368 W
8,3 m	3,48 Ω	372 W
8,4 m	3,44 Ω	377 W
8,5 m	3,40 Ω	381 W
8,6 m	3,36 Ω	386 W
8,7 m	3,32 Ω	390 W
8,8 m	3,28 Ω	395 W

4. Widerstandswerte QuickTherm Heizfolie laminiert 36 V

4.1 QuickTherm Heizfolie laminiert 36 V – 69 W/lfm (115 W/m²)

Länge	Widerstand	Leistung
0,1 m	188,30 Ω	7 W
0,2 m	94,15 Ω	14 W
0,3 m	62,77 Ω	21 W
0,4 m	47,08 Ω	28 W
0,5 m	37,66 Ω	34 W
0,6 m	31,38 Ω	41 W
0,7 m	26,90 Ω	48 W
0,8 m	23,54 Ω	55 W
0,9 m	20,92 Ω	62 W
1,0 m	18,83 Ω	69 W
1,1 m	17,12 Ω	76 W
1,2 m	15,69 Ω	83 W
1,3 m	14,48 Ω	89 W
1,4 m	13,45 Ω	96 W
1,5 m	12,55 Ω	103 W
1,6 m	11,77 Ω	110 W
1,7 m	11,08 Ω	117 W
1,8 m	10,46 Ω	124 W
1,9 m	9,91 Ω	131 W
2,0 m	9,42 Ω	138 W
2,1 m	8,97 Ω	145 W
2,2 m	8,56 Ω	151 W
2,3 m	8,19 Ω	158 W
2,4 m	7,85 Ω	165 W
2,5 m	7,53 Ω	172 W
2,6 m	7,24 Ω	179 W
2,7 m	6,97 Ω	186 W
2,8 m	6,73 Ω	193 W
2,9 m	6,49 Ω	200 W
3,0 m	6,28 Ω	206 W
3,1 m	6,07 Ω	213 W
3,2 m	5,88 Ω	220 W
3,3 m	5,71 Ω	227 W
3,4 m	5,54 Ω	234 W
3,5 m	5,38 Ω	241 W
3,6 m	5,23 Ω	248 W
3,7 m	5,09 Ω	255 W

Länge	Widerstand	Leistung
3,8 m	4,96 Ω	262 W
3,9 m	4,83 Ω	268 W
4,0 m	4,71 Ω	275 W
4,1 m	4,59 Ω	282 W
4,2 m	4,48 Ω	289 W
4,3 m	4,38 Ω	296 W
4,4 m	4,28 Ω	303 W
4,5 m	4,18 Ω	310 W
4,6 m	4,09 Ω	317 W
4,7 m	4,01 Ω	323 W
4,8 m	3,92 Ω	330 W
4,9 m	3,84 Ω	337 W
5,0 m	3,77 Ω	344 W
5,1 m	3,69 Ω	351 W
5,2 m	3,62 Ω	358 W
5,3 m	3,55 Ω	365 W
5,4 m	3,49 Ω	372 W
5,5 m	3,42 Ω	379 W
5,6 m	3,36 Ω	385 W
5,7 m	3,30 Ω	392 W
5,8 m	3,25 Ω	399 W



Quick Tec GmbH

Bardelebenweg 25

14089 Berlin

Germany

Fon +49 (0) 30 | 577 01 8840

Fax +49 (0) 30 | 577 01 8849

mail@quick-tec.com

<https://quick-tec.com>